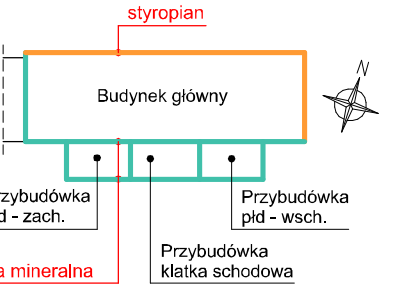
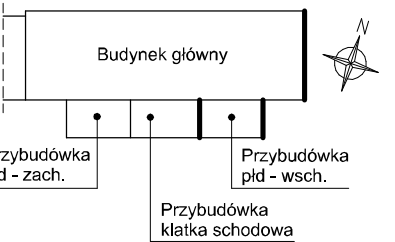
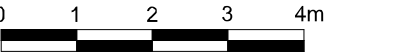


Elewacja wschodnia
stan istniejący / projektowany
1:100

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
PRZYBLIŻONA POWIERZCHNIA
DO OCIEPLENIA



SCHEMAT SPOSOBU OCIEPLENIA BUDYNKU

Uwaga:
Do dokumentacji projektowej wprowadzono nieistotną zmianę. Ściany zewnętrzne od strony południowej, oraz zachodniej zamiast styropianem zostaną ocieplone wełną mineralną. Sposób ocieplenia ściany północnej i wschodniej pozostaje bez zmian. W/w ściany ocieplone zostaną styropianem

Uwaga:
Podana powierzchnia ma charakter przybliżony. Przy obliczaniu nie uwzględniono np. powierzchni wnek okiennych, powierzchni bocznej pilastrów i powierzchni bocznej innych drobnych detali. W związku z tym faktyczna powierzchnia ścian (do ocieplenia i tynkowania) jest większa. Przy obliczaniu odjęto powierzchnię okien.

Uwaga:
• wymiary sprawdź w naturze
• na rysunku nie uwzględniono wszystkich elementów zamontowanych na elewacji (np. kabli, tablic informacyjnych, oświetlenia zewnętrznego, wsporników, elementów instalacji alarmowej, krat okiennych itp.)
• w/w elementy - patrz dokumentacja fotograficzna
• Powierzchnia polistyrenu ekstrudowanego powyżej poziomu terenu (tynkowanego) została podana z uwzględnieniem stanu projektowanego (zmniejszenie studzienek piwnicznych)

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ŚCIAN DO OCIEPLENIA I FRAGMENTÓW NIEOCIEPLANYCH (WARTOŚĆ PRZYBLIŻONA)					
Oznaczenie					
Fragment budynku	Powierzchnia wełny mineralnej	Powierzchnia styropianu	Powierzchnia polistyrenu ekstrudowanego	Powierzchnia nieocieplona (tynkowana)	Powierzchnia polistyrenu ekstrudowanego powyżej poziomu terenu (tynkowanego)
Budynek główny	163,73 m ²	318,51 m ²	141,46 m ²	103,23 m ²	26,98 m ²
Przybudówka pld - zach.	70,78 m ²	—	28,93 m ²	—	4,59 m ²
Przybudówka klatka schodowa	102,91 m ²	—	18,62 m ²	—	2,89 m ²
Przybudówka pld - wsch.	69,65 m ²	—	28,59 m ²	—	3,51 m ²
Powierzchnia ścian do ocieplenia RAZEM:	407,07 m ²	318,51 m ²	217,60 m ²	103,23 m ²	37,97 m ²

STUDIO MN

STUDIO MN - PRACOWNIA PROJEKTOWA
40-693 KATOWICE UL. WIDŁAKÓW 10

Temat/ Dokumentacja projekt - kosztorys, dla zadania p.n.:
projekt : „Termomodernizacja budynku A
Centrum Kształcenia Praktycznego i Ustawicznego
w Zabrze przy ul. 3 Maja 95”
(działka nr 2286/71 i nr 2222/71)

Inwestor : Miasto Zabrze
41-800 Zabrze , ul. Powstańców Śl. 5-7

Sporządził : mgr inż. arch. Mariusz Nazar

Elewacja wschodnia - stan istniejący / projektowany

Faza : projekt wykonawczy Branża : architektura nr rys. :

Skala : 1:100 Data : lipiec 2020 **15A**